Deutsches Patent- und Markenamt

München, den 21.07.2004 Telefon: (0 89) 2195 3206

Anmelder/Inhaber: Endress + Hauser Process Solutions

AG 1224-DE

Ihr Zeichen: FL0224-DE

Deutsches Patent- und Markenamt · 80297 München

Ihr Antrag vom: 11.12.2003

auf Recherche gemäß §43 Patentgesetz

Patentanwältin Angelika Andres

c/o Endress + Hauser (Deutschland) Holding GmbH

. PatServe

79574 Weil am Rhein

Endress + Hauser

Zentrale Patentabteilung

আngang: 2 7. Juli 2004

Termin:

Vortermin:

Bitte Aktenzeichen und Anmeider/Inhaber bei allen Eingaben und Zahlungen angeben

Aktenzeichen: 103 58 268.1

Recherchebericht

A. Klassifizierung des Anmeldungsgegenstandes nach der Internationalen Patentklassifikation (IPC)

IPC 07 G 01 F: 1/58

B. Recherchierte Gebiete

Klasse/Gruppe

G01F 1/58

Prüfer

DR. DIETER KONNERTH

Patentabteilung

-52

G01F 1/58

Die Recherche im Deutschen Patent- und Markenamt stützt sich auf die Patentliteratur folgender Länder und Organisationen:

Deutschland (DE,DD), Östereich, Schweiz, Frankreich, Großbritannien, USA, Japan (Abstracts), vormalige UdSSR (Abstracts), Europäisches Patentamt, WIPO.

Recherchiert wurde in folgenden Datenbanken:

Name der Datenbank und des Hosts

DEPATIS STN

WPIDS

Klassen/Gruppen, die in Abschnitt A aufgeführt sind, jedoch in Abschnitt B nicht ausdrücklich erwähnt werden, wurden entweder durch eine IPC-übergreifende Datenbankrecherche erfasst oder dienen lediglich der Dokumentation und Information. In Klassen/Gruppen, die in Abschnitt B aufgeführt sind, jedoch nicht in Abschnitt A genannt sind, wurde mit dem im Abschnitt C angegebenen Ergebnis recherchiert.

C. Ergebnis der Druckschriftenermittlung

Kat.	Ermittelte Druckschriften		Erläuterungen	Betr. Ansprüche	IPC / Fundstellen
X	DE	32 01 562 A1	Fig. 1,2	1,5-9	
D,Y	US	65 95 069 B2		•	
Y	US	. 57 73 723 Å		1-10	
Χ.	WO	93/09 403 A1	Fig.1,2	1,8	
Υ	JP	62-0 35 224 A	Patent Abstract of Jap.	1-10	

Dokumentenannahme und Nachtbriefkasten nur Zweibrückenstraße 12 Hauptgebäude: Zweibrückenstraße 12 Zweibrückenstraße 5-7 (Breiterhof) Markenabteilungen: Cincimatistr, 64 81534 München Hausadresse (für Fracht): Deutsches Patent- und Markenamt Zweibrückenstraße 12 80331 München

Telefan: (089) 2195-0 Telefax: (089) 2195-2221 Internet: http://www.dpma.de Zahlungsempfänger: Bundeskasse Weiden BBk München Kto.Nr.: 700 010 54 BLZ: 700 000 00 BIC (SWIFT-Code): MARKDEF1700 IBAN: DEB4 7000 0000 0070 0010 54

Kat.	Ermittelte Druckschriften	Erläuterungen	Betr. Ansprüche	IPC / Fundstellen
Y	JP 58-0 53 718 A	Patent Abstract of Jap.	1-10	
X	JP 57-0 88 321 A1	Patent Abstract of Jap.	1-10	
. Y	JP 03-2 76 023 A	Patent Abstract of Jap.	1-10	
X	JP 2002-0 48 612 A	Patent Abstract of Jap.	1-10	

D. Folgende Literatur und Zitate liegen dem Deutschen Patent- und Markenamt nicht vor:

Die Recherche kann sich auf den vom Anmelder/von der Anmelderin selbstgenannten Stand der Technik nicht erstrecken, der dem Deutschen Patent- und Markenamt nicht vorliegt. Wenn beabsichtigt ist, einen Prüfungsantrag nach § 44 PatG zu stellen, wird der Anmelder/die Anmelderin aufgefordert, diese Literatur in Kopie zur Prüfungsakte zu reichen.

E. Datum des Abschlusses der Recherche

16.07.2004

Vollständigkeit der Ermittlung:

Eine Gewähr für die Vollständigkeit der Ermittlung der einschlägigen Druckschriften und für die Richtigkeit der angegebenen Kategorien wird nicht geleistet (§43 Abs. 7 Satz 1 Patentgesetz bzw. §7 Abs. 2 Gebrauchsmustergesetz i.V.m. §43 Abs. 7 Satz 1 Patentgesetz).

Absendedatum des Rechercheberichtes

Anlagen: 9

Patentabteilung 1.11 Rechercheleitstelle

